

#### International Research Journal on Islamic Studies (IRJIS) ISSN 2664-4959 (Print)

Journal Home Page: <a href="https://www.islamicjournals.com">https://www.islamicjournals.com</a>
E-Mail: <a href="mailto:tirjis@gmail.com">tirjis@gmail.com</a> / <a href="mailto:info@islamicjournals.com">info@islamicjournals.com</a>
Published by: "Al-Riaz Quranic Research Centre" Bahawalpur

Environmental Pollution and Our Responsibilities: In the Light of Secrat-un-Nabi(\*\*)

#### Muhammad Suleman Nasir,

Ph.D. Scholar, Department of Islamic Studies and Arabic,

Gomal University, Dera Ismail Khan,

Fellow: College of Religious Studies, Mahidol University, Thailand

Email: msuln2222@gmail.com

To cite this article: Nasir, Muhammad Suleman, "Environmental Pollution and Our Responsibilities: In the Light of Seerat-un-Nabi(\*\*)" International Research Journal on

Islamic Studies Vol. No. 3, Issue No. 1 (January 1, 2021) Pages (38–54) **Journal** International Research Journal on Islamic Studies

Vol. No. 3 || January - June 2021 || P. 38-54

Publisher Al-Riaz Quranic Research Centre, Bahawalpur

URL: <a href="https://www.islamicjournals.com/2-2-3/">https://www.islamicjournals.com/2-2-3/</a>

Journal Homepage <u>www.islamicjournals.com</u>

**Published Online:** 01 January 2021

**License:** This work is licensed under an

Attribution-ShareAlike 4.0 International (CC BY-SA 4.0)

### Abstract:

Pollution is amongst the greatest issue faced by all the nations around the globe. It is the contamination of air, water, and soil. There are many elements both natural and humanmade that are contributing factors and as a result, our environment is not as clean as it should be. Dust storms, rotting of vegetables, volcanic eruptions, etc. are the natural phenomena that release dust particles and poisonous gases into the environment. On the other hand, the burning of fuels in vehicles and industries and many other activities are releasing poisonous compounds into the environment. Human activities are the main cause of polluting the globe and due to it all livening organism and the entire planet is suffering. The increasing rate of the greenhouse effect and ozone depletion is increasing the average temperature of the Earth. Global warming is thus a threat to life on Earth. Trees are one of the Earth's greatest natural resources. They bring favorable changes in the climate of an area. Due to deforestation, the ecosystem is destroyed. Islam teaches us to make our environment clean. Allah loves those who are pure. Our Holy Nabi (\*\*) declared cleanliness as half of faith and order the Muslims to grow more trees. To mitigate environmental pollution, all of us are responsible for keeping the environment clean. The individuals, the organizations and the government must share their responsibility to check the activities which cause pollution. The analytical research methodology will be adopted in this study. This study concludes that it is our mutual responsibility to make our environment clean and pleasant. Therefore we should grow more trees and avoid those activities which cause pollution.

**Keywords:** Pollution, Teaching of Islam, Measures, Precautions, Seerat-un-Nabi (PBUH)

### 1. تعارف:

# 2. ماحول اور ماحولياتي آلودگي:

### 1.1 ماحول:

ماحول عربی زبان کالفظ ہے۔اس کا مادہ اشتقاق (ح۔و۔ل) ہے۔جس سے ارد گرد کاعلاقہ مر ادہے۔قر آن مجید میں "ماحول" کالفظ پچیس بار آیاہے۔ار شاد باری تعالیٰ ہے:

"مَثَلُهُمْ كَمَثَلِ الَّذِى اسْتَوْقَكَ نَارًا وَفَلَمَّا أَضَاءَتُ مَا حَوْلَهُ ذَهَبَ اللهُ بِنُوْدِ هِمْ وَتَرَكَهُمْ فِيٰ ظُلُمْتٍ لَّا يُبْصِرُونَ ." أَان كى مثال اس شخص كى سى ہے جس نے آگ جلائی، پس آس پاس كى چيزيں روشنى ميں آئى، مى تخيس كه الله ان كے نور كولے گيا اور انہيں اند هيروں ميں چھوڑ ديا، جونہيں ديكھتے۔"

اس آیت کریمہ کی روسے "ماحول" کے لغوی معنی آس پاس اور ارد گر دموجو د اشیاء کے ہیں۔

جمارے ارد گر د موجو د تمام جاندار اور بے جان چیزیں جمارا ماحول ہے۔اسلام میں ماحول کا مفہوم اللہ تعالیٰ کی تمام مخلو قات ہیں۔ گویا زمین پر تمام موجو دوہ چیزیں جو چار سُو پھیلی ہوئی ہیں زمین کاماحول کہلاتی ہیں۔

عبدالمنان قمرنے،"لغة القرآن (عربی،انگلش)"میں ماحول کے معنی،"مِن حَولی" کے کیے ہیں۔

"2 -Adverbial expression meaning round about and from around  $^{2}$ "

ماہر لسانیات ، شان الحق کے مطابق ماحول سے مراد، "فضاو آس پاس کی صورت حال، صحبت، کیفیت، موسمی یا ساجی حالات اور ماحولیات سے مرادز مین کے آس یاس کی ہوا، نیزروئے زمین کابقائے انواع کے نقطہ نظرے مطالعہ ہے "3

<sup>1.</sup> Al-Qur'ān 2:17

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>.Abdul Manan ,Qamar, "Dicitionary of the Holy Quran",Editor,Encyclopedia of Islam,Hockessin: Noor Foundation Inc,p-142"

<sup>3.</sup> Shān Al Haq Haqī, Farhang Talafūz, (Islamabad: Mūqtadara Qūmī zubān, 1995):875

احمد ابراہیم شبلی کے مطابق،"انسان کی وہ میل جول جس کے تحت انسان اپنی زندگی گذار تاہے اور اپنی ضروریات زندگی: کھانے، پینے، لباس، دوا اور دیگر ضروریات کیلئے دوسرے انسانوں کے ساتھ جو تعلقات قائم کر تاہے وہ سب مل کر اس کاماحول کہلاتی ہیں ۔"4 "انوائر مینٹل سٹڈیز" کے مصنف ککھتے ہیں کہ:

"Environment refers to the surroundings of an organism, which have direct influence on the activities of that organism. The environment covers both the physical or abiotic and the living or biotic factors. The abiotic factors include soil, water, air, chemicals etc. The biotic factors include all the plants, animals and microbes present in the surroundings".

"ماحول اجسام کے گر دونواع کو ظاہر کر تاہے جس کا اسکے سر گرمیوں پر براہ راست اثر ہو تاہے۔ماحول طبعی یعنی بے جان اور حیاتیاتی یعنی جاندار دونوں طرح کے عناصر کا احاطہ کر تاہے۔طبعی عوامل میں زمین ، پانی ، ہو اور کیمیائی چیزیں اور حیاتیاتی یعنی جاندار عوامل میں پودے، جانور اور جراثیم وغیرہ شامل ہیں"

آ کسفورڈا نگلش ڈکشنری کے مطابق "کسی جانداریاانسان کے ارد گر د کی مادی چیزیں یالوازمات جواس جانداریاانسان کی زندگی اور نشونما پرانژ انداز ہوں،وہ اس کاماحول بناتی ہیں۔"<sup>6</sup>

> گویاماحول انسان کی ساری زندگی کا احاطہ کیے ہوئے ہیں۔ جس میں ارد گر د کے تمام جاند ار اور بے جان اشیاء شامل ہیں۔ ...

1.2 ماحولياتي آلود گي:

قدرت نے ماحول کے تمام اشیاء میں ایک توازن قائم کیا ہے۔ بعض انسانی سر گرمیاں قدرت کے اس توازن کوبگاڑ دیتی ہیں۔ جس سے ان میں مصر تبدیلیاں واقع ہوتی ہیں۔ یہ مُصر تبدیلیاں ماحولیاتی آلودگی کہلاتی ہیں۔ آج کل پوری دنیا آلودگی کے مسئلے سے دوچار ہے۔ آلودگی دراصل غلاظت ہے جس سے تمام لوگ پریشان نظر آتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ دنیا میں سب سے زیادہ اموات ماحولیاتی آلودگی کی وجہ سے ہی ہو رہی ہے۔

امریکن ہیریٹیج ڈکشنری میں،" آلودگی ای تعریف یوں بیان ہوئی ہے۔

"The act or process of polluting or the state of being polluted, especially the contamination of soil, water or the atmosphere by the discharge of harmful substances." <sup>8</sup>

" آلودہ کرنے کا کام یا عمل جو ہو جانے کی حالت، خصوصاً زمین، پانی یا فضا کا مصر مادوں کے اخراج سے آلودہ ہونا" لر نرڈ کشنری میں آلودگی کے معنی یہ بیان ہوئے ہیں۔

"The action or process of making land, water, air, etc., dirty and not safe or suitable to use" <sup>9</sup>
"وه عمل جس کی وجہ سے زمین، مانی ہاہواوغیر ہ آلو دہ ہو اور استعمال کے لئے محفوظ اور مناسب نہ ہو۔"

یعنی آلود گی سے مراد قدرتی ماحول میں ایسے اجزاء شامل کرناہے کہ جس سے ماحول میں منفی تبدیلی واقع ہو اور اس سے ماحول میں موجو د جاندار اور بے جان اشاء متاثر ہوں۔

<sup>4.</sup>Ahmad Ibrahim, Shiblī, Al-bī'ita Walmanāhīj al-Darāsīta, (Riyādh::Mu'sasata al-khalīj al A'rabī,1984):16 5 .S.K.Agarwa, "Environmental Studies", New Dehli:Narosa Publishing House, Y.N.P-2

<sup>&</sup>lt;sub>6</sub>. Joyce M. Hawkins. "The Oxford Encyclopedic English Dictionary" (London, Oxford University Press, , 1995), p-478

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup>. http://www.worldometers.ifo/

<sup>8.</sup> SVS, Rana, "Environmental Pollution", (New Dehli: Narosa Publishing House, 2006), P-1

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> - http://www.learnersdictionary.com/definition/pollution

### 1.3 ماحولياتي آلودگي کي قسمين اور وجوہات:

ماحول کی آلودہ ہو تو دوسر کی کو بھی آلودہ کر دیتے ہے۔ماحول کی آلودگی، زمینی آلودگی اور صوتی آلود گی شامل ہیں۔پانی اور زمین میں سے کوئی ایک بھی آلودہ ہو تو دوسر کی کو بھی آلودہ کر دیتی ہے۔ماحول کی آلودگی کی بڑی وجوہات میں صحت وصفائی کے ناقص انتظامات، کوڑے کر کٹ کو ٹھیک طریقے سے ٹھکانے نہ لگانا، جنگلات کی بے دریغ کٹائی اور عوام اور حکومتی اداروں کی اس مسئلے کے بارے میں عدم دلچپی شامل ہیں۔ماحولیاتی آلودگی کی ایک وجہ گرین ہاؤس گیسز ہیں اوراس کا بڑا ماخذ نامیاتی ایندھن کو ذرائع آمدور فت اور صنعتی پیداوار کے لیے جلانا ہے۔ اس کی وجہ سے شامل ہور ہی ہے۔"اصفتی انقلاب کے بعد ۔ اس کی وجہ سے شامل ہور ہی ہے۔"اصفتی انقلاب کے بعد ۔ اس کی وجہ سے شامل ہور ہی ہے۔"اوسط درجہ حرارت میں 1.5 ڈگری فارن ہایئٹ اضافہ ہوا ہے۔ ان چانچہ آن دیکھی موسمیاتی تبدیلیاں رونماہور ہی ہیں اور صحت،خوراک،صاف یانی کی قلت،معاشی اور دیگر مسائل بھی جنم لے رہے ہیں۔

# 3. ماحولیاتی آلودگی:اسلامی تعلیمات:

اسلام ماحولیاتی آلودگی سے متعلق ایک آفاقی نقطۂ نظر رکھتا ہے۔ اسلام میں صفائی کو ایک خاص اہمیت حاصل ہے اور اسے نصف ایمان قرار دیا ہے۔ "اسلام طہارت ،صفائی اور نظافت کا مذہب ہے اس لئے وہ ہر قسم کی آلودگی اور نجاست سے اپنے ماننے والوں کو الگ رہنے کی تلقین کرتا ہے۔ "<sup>12</sup> یہ ہماری مذہبی اور ساجی ذمہ داری ہے کہ ہم اپنے اردگر دکے ماحول کو صاف رکھیں۔

## 2.1 قرآن مجيد اور ماحولياتي آلودگي:

قر آن مجید زندگی کے تمام شعبوں میں انسان کے لئے رہنمائیکا ذریعہ ہے۔ قر آن مجید میں کم وہیش دوسو آیات ماحولیات سے متعلق ہیں ۔ ان میں زمین، پانی، ہوا، زندہ اور مردہ مخلو قات، شجر، حجر، پہاڑ، سمندر اور وہ سب عجائبات عالم زیر بحث آئے ہیں۔ اس کا ئنات کا محور انسان ہے اس لئے بیراس کی ذمہ داری ہے کہ وہ ان نعمتوں کی قدر کرے اور اس کا ئنات کے حسن نظام کی حفاظت کرے۔

2.2 قرآن مجيد مين آلودگي کامفهوم:

قر آن حکیم میں آلود گی کی تعبیر رجز اور رجس سے کی گئی ہے۔

ارشادبارى تعالى ہے، "وَثِيَابَكَ فَطَهِّرُ وَالرُّ جُزَ فَأَهُجُرٌ " 13" اور اينے كپڑے كوياك ركھواور گندگى سے دُور رہو۔ "

"اس آیت کریمه میں رجزہے ہر قشم کی گندگی مر اد ہے۔خواہ وہ ظاہری ہو یا باطنی ،لباس ومعاشرت کی ہو یااخلاق واعمال کی ہو ،افکار وعقائد کی ہو بااجسام وابدان کی "<sup>14</sup>

آلودگی اور نجاست وسیع تر مفہوم میں دو طرح کی ہوسکتی ہے ایک وہ جسے ظاہری یا حسی لحاظ سے دیکھا اور محسوس کیا جا سکتا ہے۔ دوسری آلودگی وہ ہے جو انسان کے باطن سے تعلق رکھتی ہے۔اور جس کے نتیجے میں انسان کفر،شرک، نفاق اور معصیت میں مبتلا ہو جاتا

<sup>10 .</sup> Michelle Melton, Sarah Ladislaw, "Climate 101: An introduction to climate Change", CSIS, pp.2, 2015

<sup>&</sup>lt;sub>11</sub>. Climate Change 2014 Synthesis Report Summary for Policymakers, Intergovernmental panel on climate change 2014, pp.47

<sup>12.</sup> Abdul Majid Darya Ābadī, Tafsīr Mājidī, (Karachi: Taj company, nd):89

<sup>13.</sup> Al-Qur'an 74:5

<sup>14.</sup> Abu'l 'Ala ,Maudūdī, Tafhīm ul Qur'ān, (Lahore: Idara Tajūmān ul Qur'ān, 1975), 6:145

ہے۔ <sup>15</sup> اہل ایمان کو ہر دو طرح کی نجاست اور آلود گی سے دامن بحپانے اور ان سے طہارت حاصل کرنے کی تلقین کی گئی ہے۔اللہ تعالیٰ کا ارشاد یاک ہے:

> . "إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ التَّوَّ ابِينَ وَيُحِبُّ الْمُتَطَهِّرِينَ" <sup>16</sup>

"بے شک اللہ تعالیٰ(گناہوں سے) توبہ کرنے والوں کو پیند کرتاہے اورپاکیزگی اختیار کرنے والوں کو پیند کر تاہے۔" مندرجہ بالا آیت کریمہ میں توبہ اور تظہیر کواللہ تعالیٰ کی محبت کا ذریعہ بتایا گیاہے۔ توبہ گناہوں سے اپنے باطن کو پاک کرنے کا نام ہے۔جب کہ تطہیر ظاہری نجاستوں اور گندگیوں سے اپنے ظاہر کو یاک کرنے سے عبارت ہے۔

2.3 قرآن مجيد مين زميني آلودگي کي ممانعت:

"وَإِذَا تَوَلَّى سَعَى فِي الْأَرْضِ لِيُفُسِدَ فِيهَا وَيُهْلِكَ الْحَرْثَ وَالنَّسْلَ وَاللَّهُ لَا يُحِبُّ الْفَسَادَ" 17

"اور جب وہ آپ کے پاس سے واپس جاتے ہیں توان کی ساری بھاگ دوڑ اس لیے ہوتی ہے کہ زمین میں فساد مچائیں اور کھیتی اور نسل کو تباہ کریں اور الله فساد کو پیند نہیں کر تا۔"

اس آیت میں یہ بتایا گیاہے کہ زمین کو آلو دہ کرنااور اس کی فطری صلاحیت کوبرباد کرنافسادہے اور اسلام نے اس سے منع کیاہے۔

2.4 قرآن مجيد ميں ياني كى اہميت:

پانی کو اللہ تعالی نے نجاست اور آلود گی سے طہارت حاصل کرنے کا خاص وسلیہ بنایا ہے۔اس لیے قر آن مجید میں پانی کی اس صفت

كالطور خاص ذكر كيا گيا۔ فرمان البي ہے:

"وَأَنزَلْنَامِنَ السَّهَاءِمَاءًظَهُورًا" 18

"اور ہم نے آسان سے پانی اتاراجوخود طہارت والاہے"

پانی نفس حیات کی بنیاد ہے۔ چنانچہ ارشاد ہو تاہے:

"وَجَعَلْنَامِنَ الْبَآءِ كُلِّشَنْءٍ حَيّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ" 19

"اور ہم نے یانی سے ہر چیز کوزندہ کیا، پھرید ( کفار ) ایمان کیوں نہیں لاتے۔"

ا*س طرح فر*مايا كه: "وَاللَّهُ خَلَقَ كُلِّ دَٱبْهَةٍ مِّنُ مِّمَاءٍ ـ " <sup>20</sup>

"اور الله تعالیٰ نے ہر چلتے پھرتے جاندار کویانی سے پیدافرمایاہے۔"

پانی انسانی زندگی کالازمی عضر ہے اور آلودگی دور کرنے کاایک اہم ذریعہ ہے لہذااس کی حفاظت کی زیادہ ضرورت ہے۔

 $_{15}$ . Mehmood bin Abdullah, Ālūtī ,Rūḥ al-Mʿānī fī Tafsīr al-Qurʾān al-ʿzīm ū al-sbʿ al-Matānī, (Beirut: Dār al Kutub al-Elmīā, 1415 A.H), 11:194

<sup>16.</sup> Al-Qur'ān 2:222

<sup>17.</sup> Al-Qur'an 2:205

<sup>18.</sup> Al-Qur'an 25:48

<sup>19.</sup> Al-Qur'an 21:30

<sup>20.</sup> Al-Qur'an 24:45

قر آن مجید اور صوتی آلو د گی:

قر آن نے صوتی آلود گی کوایک منفر دانداز میں نمایاں کیاہے، چنانچہ ارشاد باری تعالیٰ ہے:

"وَاغَضُضِ مِنْ صَوْتِكَ أَإِنَّ ٱنْكَرَالْاصْوَاتِ لَصَوْتُ الْحَبِيْرِ" 21

"اورنیجی کر آوازاین بے شک بری سے بری آواز گدھے کی آواز ہے۔"

اسلام کے مطابق آوازنہ توبہت زیادہ بلند ہو کہ اس سے دوسروں کو تکلیف پہنچے اور نہ ہی اتنی پیت ہو کہ جس مقصد کے لیے آواز نکالی جارہی ہے، وہ مقصد بھی پورانہ ہو۔ ارشادر بانی ہے۔

"وَلَا تَجْهَرُ بِصَلَاتِكَ وَلَا تُخَافِتْ بِهَا وَابْتَغِ بَيْنَ ذَٰلِكَ سَبِيلًا " 22

"اور آپ اپنی نمازنہ زیادہ بلند آواز سے پڑھیے، نہ بالکل پیت آواز سے، بلکہ ان کے در میان اوسط درجہ کالہجہ اختیار کیجے۔"

صوتی آلودگی کا تعلق سننے اور انسانی ساعت سے ہے۔ جب کسی آواز کی طاقت حدسے بڑھ جائے تو انسان کوسننا محال ہو جا تا ہے۔لہذا ا سلام میں آواز کو مناسب رکھنے کی تر غیب دی گئی ہے تاکہ دوسروں کو تکلیف نہ ہو۔

4. سيرت طبيه مَنَّاتِيْتُمُ اور ماحولياتي آلودگي:

ماحولیاتی آلودگی کا دائرہ کار بہت وسیع ہے اور اسلام نے ہر قشم کی ماحولیاتی آلودگی ختم کرنے کی تعلیم دی ہے تا کہ انسان ذہنی، فکری اور جسمانی لحاظ سے محفوظ اور یُر سکون زندگی گزار سکے - نبی کریم مَثَالِیْائِز کی سیر ت طبیبہ سے ہمیں اس سلسلے میں بہتر رہنمائی ملتی ہے۔ 3.1 طهارت وصفائی کاانهتمام کرنا:

اسلام نے مسلمانوں کو ہدایت کی ہے کہ وہ اپنے آپ، اپنی سڑ کوں اور اپنی گلی کو چوں کو صاف رکھیں۔ حضور مُثَالِیْزِ اِنے یانی کی جگہوں، راستوں پاسابیہ دار جگہوں پر رفع حاجت کرنے سے سختی سے منع فرمایا ہے۔اور اسے اللہ کے غضب اور لو گوں کے لعن طعن کا سبب قرار دیا ہے ۔ نبی اکرم <sup>صَلَّالل</sup>ُّیمُ کاارشاد یاک ہے:

" لَا تَنْزِلُوا عَلَى جَوَادِ الطَّرِيقِ وَلَا تَقْضُوا عَلَيْهَا الْحَاجَاتِ" 23

"راستہ کے در میان پڑاؤمت ڈالا کر (بلکہ راستہ ہے ہٹ کر پڑاؤڈالناچاہئے۔)اور نہ ہی راستہ میں قضاء حاجت (بول وبراز) کیا کر و۔"

اس مضمون کی ایک حدیث حضرت ابو ہریرہ رضی الله تعالی عنہ سے بھی مروی ہے۔ وہ فرماتے ہیں کہ رسول الله مُنَافِیْتِمُ نے فرمایا:

" اتَّقُوا اللَّعَّانَين ". قَالُوا وَمَا اللَّعَّانَانِ يَا رَسُولَ اللَّهِ قَالَ " الَّذِي يَتَخَلَّى فِي طَرِيقِ النَّاسِ أَوْ فِي ظِلِّهِمُ "<sup>24</sup>

" بچوتم لعنت کے دو کاموں سے۔ (یعنی جن کی وجہ سے لوگ تم پر لعنت کریں) لو گوں نے کہا: وہ لعنت کے دو کام کون سے ہیں؟ آپ مَثَاثَاتُهُمُّم نے فرمایا: ایک توراه میں (جد هر سے لوگ جاتے ہوں) یا نخانہ کرنا، دوسری سابیہ دار جگہ میں (جہاں لوگ بیٹھ کر آرام کر لیتے ہوں) یا نخانہ کرنا۔"

حدیث میں بیان کر دہ ایسی جگہیں ہیں جہاں اگر صفائی کا انتظام نہ ہو تو مختلف بپاریاں پھلنے کا اندیشہ ہر وقت موجو در ہتا ہے۔

<sup>21.</sup> Al-Qur'an 31:19

<sup>22.</sup> Al-Qur'an 17:110

<sup>23.</sup>Sulaīmān bin al-Ash'ath, Abū Dā'ūd, Sunan Abū Dā'ūd, kitāb al Tahārah, (Beirut: Dār Alfīkar, 1414AH/1994), Hadith: 26; Muhammad bin Yazīd, al-Qazvīnī, Ibn Mājah, Al-Sunan, (Beirut: Dār Alfīkar, nd), Hadith: 3773

<sup>24.</sup> Muslim bin Hajjāj, al-Qushayrī, Sahīh Al-Muslim, kitāb al Tahārah,bab alnahi 'an altakhalī fī altarīq walzlāl ,(Karachi: Maktaba Al Būshra, 2011), Hadith: 106

3.2 یانی کی حفاظت اور آلوده ہونے سے بحیانا:

ہوااور پانی دونوں آب وہواکے نام سے ماحول کا حصہ ہیں۔ نبی کریم مُنگاٹیا آ نے انکی حفاظت کی تعلیم دی ہے اور انہیں آلودہ کرنے سے منع کیا ہے۔ چنانچہ نبی کریم مُنگاٹیا ﷺ نے فرمایاہے:

" لَا يَبُولَنَّ أَحَلُ كُمْ فِي الْهَاءِ النَّائِم الَّذِي لَا يَجْرِئُ ثُمَّ يَغْتَسِلُ فِيهِ "<sup>25</sup>

"تم میں سے کوئی تھہرے یانی میں پیشاب نہ کرے، جو بہتا نہیں اور پھر اس میں عنسل کرے۔"

آپ مَگالِیْمُ کِلْ کِمبارک تعلیمات میں آبی آلودگی کا سدباب کرنے کا پوراسامان موجود ہے۔ضرورت اس امر کی ہے کہ ان ہدایات پر

عمل کیاجائے۔اور ہم اپنی ذمہ داریوں کو پہچانیں۔

عبد الله بن عباس رضى الله عنه سے روایت ہے كه رسول الله صَالَيْتُكُمْ نے فرمایا:

"الْهُسْلِمُونَ شُرِّكَاءُ فِي ثَلَاثٍ: فِي الْمَاءِ وَالْكَلَا وَالنَّالِ، وَثَمَنُهُ حَرَامٌ "<sup>26</sup>

" تین چیزوں میں سارے مسلمانوں کی شرکت (ساجھے داری) ہے: پانی، گھاس اور آگ، ان کی قیمت لیناحرام ہے"

"رسول اللَّه صَلَّالتَّلِيُّمْ نِهِ ايك شخص كووضو كرتے ديكھا توار شاد فرمايا اسراف نه كرو،اسراف نه كرو"

انسانی ضروریات کوسامنے رکھتے ہوئے اسلام ہمیں تعلیم دیتا ہے کہ پانی کی حفاظت کریں کیونکہ یہ ہم سب کی مشتر کہ ضرورت ہے اور اس پر تمام مخلو قات کا حق ہے۔ اسلام نہ صرف پانی کو محفوظ اور صاف کرنے کی تعلیم دیتا ہے بلکہ اس کے بے جااستعال اور ضائع ہونے سے بھی منع کرتا ہے۔

3.3 زمین کی حفاطت:

حضور مَنَّ النَّيْزُ فَي نِ مِين كِ درست استعال كى ترغيب بھى دى ہے ۔ زمين سے مراد ہر وہ چيز ہے جوانسان كے قدموں كے نيچے ہو يعنى،"كل مااسفل فھوارض"<sup>28</sup> ۔ آپ مَنَّ النَّهُ ِ اِن نَیْ ہونے یا پیاسی زمین کوسیر اب کرنے کے کاموں کو نیکی اور احسان والے اعمال قرار دیا ہے، حبیبا کہ سعید بن زید حضور مَنَّ النَّهُ اِنْ مُنَّ اللَّهُ مِن سے روایت کرتے ہیں:
"مَنْ أَخْتِيا أَرْضًا مَنْ يَتَّ قَبِي لَهُ "<sup>29</sup>
"جو شخص کسی غیر آباد زمین کو آباد کرتا ہے تو وہ اس کی (ملکیت) ہے۔"

ہوت کی جی غیر آباد زمین کوسیر اب کر تاہے تووہ اس کی ملکیت شار ہوتی ہے۔ اہذا جو کوئی بھی غیر آباد زمین کوسیر اب کر تاہے تووہ اس کی ملکیت شار ہوتی ہے۔

<sup>&</sup>lt;sub>25</sub>. Muhammad bin. Ismāʻīl, Al-Bukhārī, Sahīh Al Bukhārī, kitāb al-ūḍūʾ, bāb al-būl fī al-māʾ al-dāʾim, (Riyādh: Darussalām.2000), hadith: 239

<sup>&</sup>lt;sub>26</sub>.Muhammad bin Yazīd, al-Qazvīnī, Ibn Mājah, Al-Sunan, kitāb al-r∘ūn,bāb al-mslmūn šrkā¹ fī <u>t</u>lā<u>t</u>,(Beirut: Dār Alfīkar, nd), Hadith: 2472

<sup>27.</sup> Ibn Mājah, Al-Sunan, kitāb al-thārt ū snnhā, Hadith: 424

<sup>28.</sup> Muhammad bin Muhammad bin Abdul Razāq, al Zūbidī, Tāj al-'rūs min Jawāhir al-Qāmūs, bab al-ālif, Taḥqīq: Majmū'ta min al-muḥqaqīn,(Cairo: Dār al-Hidāya,1404 AH/1984):307

<sup>29.</sup>Ahmad bin Muhammad bin Hanbal, Masanad Ahmad, 3:313; Abū Dā'ūd, Sunan Abū Dā'ūd: 3073

3.4 درختول كي اہميت اور كاٹنے كي ممانعت:

شجر کاری زمینی اور فضائی آلودگی کے تدارک میں اہم کر دار ادا کرتے ہیں۔ در خت لگانے کے ساتھ ساتھ اسلام نے یہ بھی تعلیم دی ہے۔ معلوم کاری زمینی اور فضائی آلودگی کے تدارک میں اہم کر دار ادا کرتے ہیں۔ در خت لگانے کے ساتھ ساتھ اسلام نے یہ بھی

کہ جو کارآ مد در خت ہے اسے نہ کا ٹاجائے، چنانچہ ارشاد نبوی مَثَالِيْنَا ہِمُ ہے کہ:

" مَنْ قَطَعَ سِلْرَةً صَوَّبَ اللَّهُ رَأْسَهُ فِي النَّارِ" 30

"جو شخص بیری کا در خت کاٹے گاء اللہ تعالیٰ اسے جہنم میں ڈال دیں گے۔"

علمائے کرام نے اس حدیث کی وضاحت کرتے ہوئے لکھا ہے کہ ،" جنگل کے ایسے درخت جن سے لو گوں کو سامیہ حاصل ہو تا ہے یا جن سے چو ہائے غذا حاصل کرتے ہیں انہیں جو کو ئی ناحق کاٹے گاوہ جہنم رسید ہو گا۔"<sup>31</sup>

کوئی دو سر اماحولیاتی قانون شجر کاری کی،اس طرح پُرزور تا کیداور اہمیت پرزور نہیں دیتاجیسا کہ اسلامی تعلیمات میں اس کی اہمیت

بیان ہوئی ہے۔ در خت لگاناصد قہ جاریہ ہے۔ حضرت انس رضی اللہ تعالیٰ عنہ سے روایت ہے کہ نبی کریم مَثَاللَّيْمَ في

" مَامِنُ مُسْلِمٍ يَغْرِسُ غَرْسًا أَوْ يَزْرَعُ زَرْعًا فَيَأْ كُلُمِنْهُ إِنْسَانُ أَوْطَيْرٌ أَوْ بَهِيبَةٌ إِلَّا كَانَتْ لَهُ صَلَقَةٌ " 32

"جو بھی مسلمان یو دالگائے گایا بھیتی باڑی کرے گااور اس ہے جویر ندانسان یا کوئی چویا پیر کھائے گاتووہ اس کے لئے صدقہ ہو گا۔"

حضرت عبدالله بن حُبُثِيّ رضى الله تعالى عنه كهتي بين كه رسول الله مَثَالِثَيْمَ فِي ارشاد فرمايا:

اسلام در ختوں کی بوائی کی بہت تاکید کرتاہے تاکہ ماحول صحت مندرہے۔جو کوئی بنجر زمین کو قابل کاشت بناتاہے اور اس میں کاشت کاری کرتاہے۔اللہ تعالیٰ اسے اس عمل کااجر دے گا اور جب تک انسان اور جانور اس سے فائدہ اُٹھائیں گے وہ اس کے کھاتے میں بطور خیر ات لکھ دیاجائے گا۔

حضرت جابررضي الله عنه كهتے ہيں كه رسول الله صَلَّالَيْنَا فِي فرمايا كه:

"مامن مسلم يَغرس غَرسا إلا كان ما أكل منه له صديقة، وما سُرق منه له صديقة، ولا يَرُزَوُّهُ أحد إلا كان له صديقة! وفي رواية: 'فلا يَغرس المسلم غَرسا فيأكل منه إنسان ولا دَابَة ولا طير إلا كان له صديقة إلى يوم القيامة!، وفي رواية: "لا يَغرس مسلم غرسا، ولا يزرع زرعًا، فيأكل منه إنسان ولا دَابَة ولا شيء، إلا كانت له صديقة "33

"جو مسلمان کوئی پودالگاتا ہے تو اس میں سے جو پچھ کھایا جاتا ہے، وہ اس کے لیے صدقہ ہو گا، جو اس میں سے چوری ہو جاتا ہے، وہ اس کے لیے صدقہ ہو گا"۔ دوسری روایت میں ہے:"مسلمان کوئی پودالگائے اور صدقہ ہو گا"۔ دوسری روایت میں ہے:"مسلمان کوئی پودالگائے اور اس میں سے کوئی انسان، چوپایہ اور پرندہ کھالے، تووہ قیامت کے دن اس کے لیے صدقہ ہو گا"۔ ایک اور روایت میں ہے: "جو مسلمان کوئی پودا لگائے یافصل ہوئے، تو اس میں سے جو بھی انسان یا چوپایہ یا کوئی اور شے کھائے، وہ اس کے لیے صدقہ ہے"

اس حدیث کامفہوم ہے ہے کہ جو بھی مسلمان کوئی پو دالگائے یا فصل ہوئے اور اس میں سے کوئی جان دار مخلوق کھالے، تواسے اس پر ثواب ملتاہے، یہاں تک کہ اس کی وفات کے بعد بھی اس کے اس عمل کا ثواب اس وقت تک جاری رہتاہے، جب تک اس کی یہ بھیتی اور لگایا ہوا در خت باقی رہتا

<sup>&</sup>lt;sub>30</sub>.Abū Bakar Ahmad bin Hūssaīn Al-Bayhaqī Al-Sunan al-Kabīr, (Beirut: Dār al Kutub al-Elmīā, 1424 A.H/2003), 9:160

<sup>31.</sup>Muhammad bin Ahmad bin Abū Bakar, Qurtabī, Al- Jami'l Ahkām ul Qura'ān Ba Marūf Tafsīr Qurtabī, Translators: Pīr Muhammad Karanmmm Shah Al Azharī & others,(Lahore: Zai' ul Qura'ān Publications.2012).7:87

<sup>32.</sup> Al-Bukhārī, Sahīh Al Bukhārī, kitāb al-mzār'ta, bāb fḍl al-zr' wālġrs adā akl mīnh, Hadith: 6012

<sup>33.</sup> Al-Qushayrī, Sahīh Al-Muslim, Kitābu al-Msāqāť. Hadith: 978

ہے۔ اس حدیث میں کھیتی کرنے اور پودے لگانے کی ترغیب دی گئی ہے۔ کیوں کہ کھیتی کرنے اور پودے لگانے میں بہت ہی خیر مضمر ہے۔ اس
میں دینی فائدہ بھی ہے اور دنیاوی بھی۔ اگر اس میں سے کوئی کھالے، تو وہ اس کے لیے صدقہ ہو گا۔ اس سے عجیب تربیہ کہ اگر اس میں سے کسی
چور نے پچھ چرالیا، مثلا کوئی شخص کھچور کے پودے پاس آکر اس میں سے کھچور بی چرالے، تو اس کھچور کے مالک کو اس پر بھی اجر ملے گا، اگر چہ
اسے اگر اس چور کا پیۃ لگ جائے، تو وہ اس کے خلاف عد الت میں مقدمہ دائر کر دے گا۔ اس کے باوجود اللہ تعالی اس چوری کے بدلے میں
قیامت کے دن تک اس کے لیے صدقہ کا ثواب لکھ دیتا ہے۔ اسی طرح جب کھیتی کو جانور یا کیڑے مکوڑے کھا جائیں، تو یہ بھی صدقہ شار ہو گا۔
حدیث بالخصوص مسلم کاذکر اس لیے ہواہے کہ وہی در حقیقت دنیاو آخرت میں صدقہ کے ثواب سے فائدہ اٹھا تا ہے۔

حضرت جابررضی الله عنه سے روایت ہے که رسول الله مَثَالَيْنِمُ نے فرمایا:

"مَنْ أَحْيَى أَرْضًا مَيِّتَةً فَهِيَ لَهُ" 34

"جس نے بنجر زمین آباد کی وہ اسی کی ملکیت ہو گئے۔"

حضرت سمره رضی الله تعالی عنه سے روایت ہے که رسول الله مَنَا اللهُ عَلَيْمُ فِي فرمايا:

"مَنْ أَحَاظَ حَائِطًا عَلَى أَرْضٍ فَهِيَ لَهُ" 35

"جس نے بنجر زمین کے ارد گر د دیوار سے احاطہ بنالیاوہ زمین اسی کی ہو گی۔"

ان احادیث سے بیہ بات ثابت ہوتی ہے کہ اسلام نے شجر کاری اور ماحول کے تحفظ کو اجر کے ساتھ منسلک کیا ہے۔ چنانچہ جب ایک مسلمان ایک در خت اُگا تاہے تو اس سے نہ صرف ماحول صاف ہو تاہے بلکہ آخرت میں اسے اس کا اجر بھی ملے گا۔ اس لئے اسلامی تعلیمات میں در خت لگانے کی خصوصی ہدایت دی گئی ہے اور اسے ثواب اور صدقہ جاریہ کا ذریعہ بتایا گیاہے

3.5 اُونچی آواز میں وعظ اور بات کرنے کی ممانعت:

حضور سَلَّاتِیْمِ نے اونجی آواز میں بولنے کے علاوہ فضول بولنے کو بھی ناگوار تصور کیا ہے اور خاموشی کو پسندیدہ عمل بتایا ہے۔ار شاد نبوی سَلَّاتِیْمِ ا

ے:

"مَنْ صَهَتَ نَجَا" 36

"جوخاموش رہانجات یا گیا۔"

ضرورت سے زیادہ بلند آواز سے بولنا بھی ایذار سانی کی ایک صورت ہے، یہاں تک کہ قر آن مجید کی تلاوت جیسی عبادت کو بھی ضرورت سے زیادہ بلند آواز میں ناپسند کیا گیاہے جس سے دوسروں کی عبادت میں خلل آئے یا نکلیف کا باعث ہو۔

حضرت ابو قاده رض الله تعالى عنه سے روایت ہے: حضور اکر م مُلَّا اَیْنِیْم نے حضرت ابو بکر صدیق رضی الله تعالی عنه سے فرمایا: "مَرَرُتُ بِكَ وَأَنْتَ تَقُرَأُ وَأَنْتَ تَخُفِفُ مِنْ صَوْتِكَ فَقَالَ إِنِّى أَسْمَعُتُ مَنْ نَاجَيْتُ قَالَ ارْفَعُ قَلِيلًا وَقَالَ لِعُمَرَ مَرَرُتُ بِكَ وَأَنْتَ تَقُرَأُ وَأَنْتَ تَرْفَعُ صَوْتَكَ قَالَ إِنِّى أُوقِظُ الْوَسُنَانَ وَأَصُرُ دُالشَّيْطَانَ قَالَ اخْفِضُ قَلِيلًا . " 37

<sup>34.</sup> Muhammad bin Musā, Tirmīdhī, Jami'at-Tirmidhī, (Beirut: Dār aiḥyā' al-tart al-'arbī, nd), Hadith:1395 Beirut:

<sup>35.</sup> Abū Dā'ūd,, Sunan Abū Dā'ūd, kitāb al-ādb,bāb fī qata'i al-sīdar,Hadith:3053

<sup>36.</sup> Ahmad bin Muhammad bin Hanbal, Masanad Ahmad,2:159

<sup>37.</sup> Tirmīdhī, Jami'at-Tirmidhī, kitāb al-ṣalāt, bāb mā jā' fī qarā't al-laīl, Hadith:428

"(رات کو) آپ کے پاس سے میر اگزر ہواتو آپ ہلکی آواز میں تلاوت فرمار ہے تھے، تو حضرت ابو بکر صدیق رضی اللہ تعالی نے فرمایا: میں اس (ذات) کوسنا تاہوں جس سے میری سرگو شی رہتی ہے، تو حضور اکر م مَنَّا اللَّهِ عَلَیْ نَے فرمایا: (آواز کو) تھوڑا سابلند کر دواور حضرت عمررضی اللہ تعالی عند نے فرمایا: آپ کے پاس سے بھی میر اگزر ہواتو آپ بہت بلند آواز میں تلاوت فرمار ہے تھے، تو حضرت عمررضی اللہ تعالی عند نے فرمایا: میں سوتے کو جگاتا ہوں اور شیطان کو بھگاتا ہوں، تو حضور اکر م مَنَّا اللَّهِ عَلَیْ اَن سے فرمایا: (اپنی آواز کو) تھوڑا پست کر دو۔"

نى كريم مَنَّ اللَّهُ عَنْ اللَّهُ عَنْهَا قَالَتُ لِقَاصِّ الْهَدِينَةِ: "ضَعْ صَوْتَكَ عَنْ جُلَسَائِكَ، وَتَحَدَّثُ مَا أَقْبَلُوا عَلَيْكَ بِوُجُوهِهِمْ، " أَنَّ عَائِشَةَ رَضِى اللَّهُ عَنْهَا قَالَتُ لِقَاصِّ الْهَدِينَةِ: "ضَعْ صَوْتَكَ عَنْ جُلَسَائِكَ، وَتَحَدَّثُ مَا أَقْبَلُوا عَلَيْكَ بِوُجُوهِهِمْ، فَإِذَا أَعْرَضُوا عَنْكَ فَأَمْسِكُ، وَإِيَّاكَ وَالسَّجْعَ فِي اللَّعَاءِ" 38

" ایک دن امی عائشہ صدیقہ رضی اللہ عنہانے مدینہ کے واعظ سے کہا: اپنی آواز کو شرکاء مجلس کے سامنے پست رکھو، اور ان سے وعظ و نصیحت کرو جو آپ کے سامنے موجود ہیں، اگروہ آپ سے چلے جائیں تو وعظ و نصیحت کوروک دو، اور دعامیں الفاظ کی بناوٹ (تک بندی) سے دور رہو۔ " حضرت عطاء بن أبی رباح ً (مشہور تابعی ہیں) فرماتے ہیں: "ینبغی للعالمہ اُن لا یعدو صوته مجلسه " <sup>39</sup> "عالم کو چاہیے کہ اس کی آواز اس کی اپنی مجلس سے آگے نہ بڑھے۔"

اگر اسلامی تعلیمات کے مطابق موقع و محل کی مناسبت سے بقدر ضرورت آ واز استعال کرکے انسان اپنے مقصد کو پورا کرے، توصوتی آلودگی سے ہم اپنے آپ کو محفوظ رکھ سکتے ہیں۔

اسلام انسان کو پیدائش سے لے کر موت تک صاف سخر ارہنے کی تعلیم دیتا ہے۔ آپ مَلَّ اللَّیْمِ اَنْ اِن کو پیدائش سے لے کر موت تک صاف سخر ارہنے کی تعلیم دیتا ہے۔ آپ مَلَّی اللَّیْمِ اَن میا کیا ہے۔ ماحولیاتی آلودگی جدید دور کے مسائل میں سے ایک اہم مسلہ ہے۔ لہذا ہم سب کو ذید اربی کا احساس کرتے ہوئے اس مسلے کے دیریاحل کے لئے اپنا کر دار ادا کرنا چاہیے اور ہر قسم کی آلودگی سے پیداہونے والے مسائل کے تدارک کیلئے سیرت النبی منافید میا کی طرف رجوع کرنا چاہیے۔

5. سيرت النبي مَثَالِينَةُم كاروشني مين ماحول كي صفائي:سب كي ذمه داري:

قدرتی ماحول کا تحفظ حکومت اور عوام کی مشتر که ذمه داری ہے۔ماحولیاتی مسائل کی وجہ سے نسل انسانی کو اپنی بقاکامسکله در پیش ہے اور اس وقت دنیاا یک عظیم فساد کی زدمیں ہے۔اللہ تعالیٰ نے قر آن مجید میں ارشاد فرمایا کہ:

"ظَهَرَ الْفَسَادُ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِبِهَا كَسَبَتْ آيُدِي النَّاسِ" 40

" خشکی اور تری میں فساد بریا ہو گیاہے انسان کے اپنے ہاتھوں کی کمائی ہے۔"

انسان زمین پر خلیفہ ہے۔اس زمین کی حفاظت کرنااور ماحول کی خرابی دور کرنے کے لئے تدبیریں کرنا ہماری ذمہ داریوں میں سے ہے ۔الله خود فرماتے ہیں کہ:

"وَلَا تُفْسِلُوا فِي الْاَرْضِ بَعْدَا صِلْحِهَا وَادْعُوٰهُ خَوْفًا وَّطَمَعًا أَانَّ رَحْمَتَ اللهِ قَرِيُبٌ مِّنَ الْمُحْسِنِيْنَ " 41

"اور زمین میں فساد نہ پھیلاؤ،اس کے سنورنے کے بعد"

<sup>&</sup>lt;sub>38</sub>. Umar Shaba al-Namirī, Tārīkh Madīna Al-Munawara, Tahqīq: Fahīm Muhammad Shaltūt,(Beirut: Dār Alfīkar,1410 AH),1:13

<sup>39.</sup> Abdul Karīm bin Muhammad, al-Samʿānī, Ādb al-Āmlāʾ wālā stamlā ,Thqīq:Saʿīd Muhammad al-lḥām,(Beruit,: Maktbta al-Hilāl,1409AH/ 1979):61

<sup>40.</sup> Al-Qur'an 30:41

<sup>41.</sup> Al-Qur'ān 7:56

اس طرح الله تعالى نے زمین پر موجود اشاء كواس كى رونق بنايا۔ ارشادربارى تعالى ہے: "اِتَّاجَعَلْنَا مَاعَلَى الْأَرْضِ زِيْنَةً لَّهَا لِنَبْلُوَهُمُ اَيُّهُمُ اَنْحَسَنُ عَبَلًا" 42 "اِتَّاجَعَلْنَا مَاعَلَى الْأَرْضِ زِيْنَةً لَّهَا لِنَبْلُوهُمُ اَيُّهُمُ اَنْحَسَنُ عَبَلًا"

"روئے زمین پر جو کچھ ہے (حیوانات، نباتات، جمادات وغیرہ) اسے ہم نے زمین کے لئے رونق بنادیا ہے۔"

لہذاروئے زمین پر جو کچھ ہے، آپ سَلَّ عَلَیْمات کی روشنی میں اُن کی حفاظت کرنااور انہیں صیحے طریقے پر استعال کرناہم سب کی ذمہ داری ہے۔

### 4.1 محکومت کی ذمه داریان:

ترقی یافتہ ریاست ہی اس بات کی مساوات اور ماحولیاتی مسائل کے حل کے لیے اپنی تمام توانائی صرف کرتی ہیں۔ ریاست ہی اس بات کی ضامن اور ذمہ دار ہوتی ہے کہ وہ ساجی مساوات پر ہنی مالی وسائل کی شخصیص اور ماحولیاتی تحفظ کو تقین بنائے جس کی تین بنیادی وجوہات ہیں۔ پہلی وجہ یہ کہ حکومت ہی تمام ریاستی وسائل بشمول ماحولیاتی وسائل مثلا ہوا، پانی اور زمین کی مالک و مختار ہے اس لیے ماحول کا شخفظ بھی اسی کی ذمہ داری ہے۔ دوم بیر کہ ماحولیاتی آلودگی بین الا قوامی مسئلہ ہے۔ اس لیے یہ حکومت ہی کی ذمہ داری ہے کہ وہ تمام بین الا قوامی قوانین کی پاسداری کرے اور سوم یہ کہ معاشی سرگر میاں ہی ماحولیاتی آلودگی کا باعث بنتی ہیں اور اِن معاشی سرگر میوں میں مصروف نجی شعبہ کی نظر صرف اپنی مرکوز ہوتی ہے اس لیے وہ ماحولیاتی شخط کو اپنی ترجیات میں شامل نہیں کرتے۔ ایسے حالات میں یہ حکومت کے لیے ہی ممکن ہے کہ وہ ایک ایساطریقہ کار وضع کرے جو نجی شعبہ کو ماحولیاتی شخفظ پر مجبور کرے۔

یہ بات اہم ہے کہ غربت معاثی ترقی اور ماحولیاتی آلودگی کا آپس میں گہرا تعلق ہے۔ پائیدار معاثی ترقی تبھی ممکن ہے جب ماحول، اقتصادیات اور معاشرے کے ساجی مسائل کا کوئی مشر کہ حل ڈھونڈا جائے۔اس لئے حکومت کی ذمہ داری ہے کہ قدرتی وسائل اور ذرائع کا استعال ایک مقدس امانت کے طور پر کیا جائے۔اس سلسلے میں حکومت جو بھی طریقہ کارواضح کرے،اس پر سختی سے عمل در آمد کرائے۔

پائیدارتر تی اور ماحولیاتی تحفظ کے لیے کی تمام ملکی اور غیر ملکی کارپوریشنز کو قانون کے شکنجے میں لانا بھی اشد ضروری ہے۔ بہت سی غیر ملکی کمپنیاں صرف اس وجہ سے تیسر کی دنیامیں کاروبار کرتی ہیں کیونکہ یہاں انہیں کم اُجرت پر مُلازم مل جاتے ہیں جبکہ ماحولیاتی تحفظ کے قوانین بھی کچھ زیادہ سخت نہیں ہوتے۔لہذاان ملٹی نیشنل کمپنیوں کولگام ڈالنا بھی ضروری ہے۔

حکومت کے ماتحت اداروں سمیت تمام لینڈ ڈویلپرز کو پابند بنایا جائے کہ ہر دوگھروں کے در میان جگہ پر ایک در خت لازم لگایا جائے ۔ ہاؤسنگ سکیموں کے چھوٹے 'بڑے پار کوں میں آرائٹی پو دوں کی بجائے روایتی در خت لگائے جائیں جبکہ موجودہ پار کوں سے آرائٹی پو دوں کو مکمل طور پر ختم کر کے وہاں روایتی در خت لگائے جائیں۔ فیکٹر یوں اور کار خانوں کو پابند کیا جائے کہ وہ صنعتی فضلے کو ندی 'نالوں میں ڈالنے کی بجائے عالمی معیار کے مطابق کار خانوں سے خارج ہونے والے پانی میں سے صنعتی فضلے کو الگ کرنے کے لیے فلٹرنگ پلانٹس لگائیں۔

انسانی سرگرمیوں اور تعمیر وترقی کے ماحوالیات پر انرات مرتب ہورہے ہیں لہذا حکومتی اداروں کوایسے قوانین بنانے چاہیے کہ قیمتی ماحولیاتی وسائل کی حفاظت کو یقینی بنایا جاسکے۔ حکومت کوماحول کو نقصان پہنچانے والوں کے لئے سخت سے سخت سزا تجویز کرنے کے لئے قانون سازی کرنی چاہیے۔ حکومت کے متعلقہ اداروں کوبڑھتی ہوئی موسمیاتی تبدیلیوں کے رجحانات کوملہ نظر رکھتے ہوئے ایک جامع پالیسی تشکیل دینی چاہیے، جو کہ ملک کے تمام حصوں کیلئے فائدہ مند ہو اور مستقبل قریب میں ملک کوموسمیاتی تبدیلیوں سے رونماہونی والی قدرتی آفات اور آلودگی سے بچایا جاسکے۔

علاوہ ازیں ماحول کی بہتری کے لئے حکومت کو چاہیے کہ جنگلات کی بے دریغ کٹائی کو سختی سے روئے۔ جنگلات کار قبہ بڑھانے کی کوشش کرے۔ شجر کاری کی مہمات چلائے، دھوال چھورنے والی گاڑیوں پر پابندی لگائے اور عوام کو زیادہ سے زیادہ در خت لگانے کی ترغیب دیں۔

### 4.2 علمائے دین کی ذمہ داریاں:

ماحولیاتی آلودگی کے معاطع میں آگاہی دینے کے لئے ہم مساجد کے منبر بھی استعال کرسکتے ہیں۔ جمعہ کے خطبہ میں ماحول اور طہارت وصفائی سے متعلق آیات وواقعات کو دلیل بناکر اس بڑھتی ہوئی ماحولیاتی آلودگی کو کنٹر ول کیا جاسکتا ہے۔ علاء کایہ فرض ہے کہ وہ اس کے بارے علی شعور بیدار کریں۔ لوگوں کو قر آن مجید کی آیات اور وہ احادیث مبار کہ کے بارے میں تعلیم دیں، جن کا تعلق واضح طور پر ماحول سے ہے۔ علمائے دین اپنے خطبوں، تقاریر اور دیگر تقریبات کے موقع پر ہیہ کہہ سکتے ہیں کہ کا نئات اللہ تعالیٰ کی طرف سے ایک امانت ہے، ہم اس سے فائدہ ضرور حاصل کر سکتے ہیں لیکن اس میں خیانت کرنایا اس کو تباہ کرنا ایک غیر اسلامی امر ہے۔ چنانچہ اس سلسلے میں ذہنی و فکری تبدیلی لانے کے لیے دوسطوں پر کام کرنے کی ضرورت ہے۔ ایک سطح تو یہ ہے کہ اس آگبی کے فروغ کے لیے ایسے لوگوں میں کام کیا جائے جو جدید دنیا اور اسلام دونوں کو گہر ائی کے ساتھ سبحتے ہوں۔ نتیج کے طور پر وہ عامہ الناس کے ذہنوں کو بدلنے کاکام کریں گے دوسرے عوامی سطح پر ہمیں اس امر کی ضرورت ہے کہ ہم فعال افر اد پر مشمل ایسے گروپ تشکیل دیں جو اپنے ارد گر دموجو د ماحول کو محفوظ کرنے کا ارادہ رکھے ہوں۔

# 4.3 تعلیمی ادارون کی ذمه داریان:

تعلیمی ادارے جو قوم کے اخلاق کی ہمہ گیر تغمیر و تشکیل اوراور افرادی قوت کی تمام تر مخفی صلاحیتوں کو اُ جاگر کرنے کے ضامن ہیں، ماحولیاتی آلودگی کو کم کرنے میں مرکزی کر دار اداکر سکتے ہیں۔ ہمارے نصاب میں ماحول کی صفائی اور اس کو آلودگی سے بچانے کے بارے میں کافی مواد موجود ہے۔ اگر اساتذہ کرام اس طرف مناسب توجہ دیں تو ماحولیاتی آلوودگی کے مسائل کو کافی حد تک کم کیا جاسکتا ہے۔ اس کے علاوہ تعلیمی اداروں کے سربراہان اور اساتذہ کی بیہ اخلاقی ذمہ داری ہے کہ وہ طلباء میں ماحول کو صاف کرنے کا شعور بیدار کریں۔ اس سلسلے میں نہ صرف شجر کاری مہم میں بھر پور حصہ لیں بلکہ در ختوں کی حفاظت کے لئے بھی اقد امات اُٹھانے چاہیے۔

## 4.4 فیکٹری اور بھٹہ مالکان کی ذمہ داری:

فیکٹری اور بھٹے مالکان کی بیہ ذمہ داری ہے کہ وہ حکومت کی طرف سے دی ہوئی ہدایات پر عمل پیر اہوں۔ اُنہیں چاہیے کہ چمنیوں میں مطلوبہ فلٹر کا استعال کریں۔ اکثر کارخانوں، فیکٹریوں اور خشت بھٹوں میں اس کا خیال نہیں رکھا جاتا ہے۔ کیونکہ اس پر زائد رقم خرج ہوتی ہے ۔ لیکن انہیں سمجھ جانا چاہیے کہ بغیر حفاظتی آلات کے کارخانوں اور بھٹوں کو چلانا عوام کی صحت سے تھلواڑ کھیلنے کے متر ادف ہے اور ان کی وجہ سے عوام کو جو تکالیف، بیاروں یا دوسرے مسائل کی صورت میں جھیلنی پڑتی ہیں اس کے ذمہ داریہ لوگ ہیں اور اللہ تعالیٰ کے ہاں اس پر پکڑ ہوگی۔ ہوگی۔ لہذا ان کا فرض ہے کہ عوام کی صحت کا خیال رکھتے ہوئے حفاظتی تدابیر اختیار کرنے سے پہلو تھی اختیار نہ کریں اور حکومت کی طرف سے جاری کر دہ ہدایات پر عمل کرنا چاہیے۔

## 4.5 بحیثیت شهری هماری ذمه داریان:

اسلام نے ماحولیات کے مسائل پر مومنوں کی بہت اچھے طریقے سے رہنمائی فرمائی ہے اور انہیں ماحولیاتی آلودگی کو کم کرنے کے لیے اپنا کر دارادا کرنے کی ترغیب دی ہے۔اسلام میں جسم ولباس کی صفائی،گھر،گلی، محلے اور عوامی مقامات کی صفائی کے بارے میں واضح احکامات موجو دہیں۔ حضرت ابوہریرہ رضی اللہ عنہ روایت کرتے ہیں کہ رسول اللہ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے فرمایا: "ایک شخص نے راہ میں (کا نٹوں کی)شاخ دیکھی تو کہا کہ اللہ کی قشم! میں اس کو مسلمانوں کے آنے جانے کی راہ سے ہٹادوں گا تا کہ ان کو تکلیف نہ

ہو۔ پس اللہ تعالیٰ نے اس کو جنت میں داخل کر دیا۔ "<sup>43</sup>

اس حدیث میں راستے سے مرادوہ تمام بری، بحری یا فضائی راستے مراد ہیں۔ اسی طرح ضرررسال چیز سے مراد ہروہ چیز ہے جو باعث تکلیف ہو۔ سر کول پر پھینکا جانے والا کوڑا کر کٹ ہو یاکار خانوں کی چینیوں سے نکلنے والا دھواں، صوتی آلودگی ہو، فضائی آلودگی ہو، آبی آلودگی ہو یا گریف کا جو بیک میں اور ان سے معاشرے کو پاک رکھنے کا شریعت نے تھم ارشاد فرمایا ہے۔ اس کا اہتمام کرنے والا شریعت کی نظر میں قابل تعریف ہے۔

4.6 فضائی آلودگی، شجر کاری اور ہماری ذمہ داری:

درخت الله تعالیٰ کی بہت بڑی نعمت ہے اسی لئے اسلام میں ایک طرف درختوں کی کٹائی سے منع کیا گیا ہے اور دوسری جانب شجر کاری کی ترغیب دی گئی ہے۔ درختوں کی کٹائی کی ممانعت کی وجہ اس لئے ہے کہ درختوں اور پو دوں کا نظام آسمان سے پانی برسنے کا سبب بنتا ہے، اس سے ہواؤں کی رفتار میں اعتدال پیدا ہو تا ہے اور درجۂ حرارت میں تخفیف ہوتی ہے۔ اسلام نے بلاوجہ درخت کاٹنے کو فساد فی الارض سے تعبیر کیا ہے۔ درخت لگانا ایک طرح کا صدقہ ہے۔ "حضرت امام احمد ابن حنبل ؓ نے حضرت ابو در داء سے نقل کیا ہے کہ حضرات صحابہ کرام صدقہ کی نیت سے درخت لگانا کے طرح کا خاص اہتمام فرماتے تھے۔ "

آج پوری دنیامیں موسمیاتی تبدیلیاں درختوں کی بے دریغ کٹائی کی وجہ سے آرہی ہیں۔ یہ ہماری اولین ذمہ داری ہے کہ ہم زیادہ سے زیادہ درخت اُ گائیں اور حکومت ہر سال شجر کاری کی جو مہم چلاتی ہے اس میں بھر پور حصة لیں کیونکہ یہی واحد ذریعہ ہے جس کی وجہ سے ہم آلود گی کوبڑی حد تک کم کرسکتے ہیں۔ درختوں کی ملکیت سرکاری ہویا نجی ان کی حفاظت کرنا ہمارا قومی فریضہ ہے۔

# 4.7 ياني كاتحفظ اور بهاري ذمه داري:

تمام جانداروں کی زندگی کادارومدار پانی پر ہے۔ اس لئے اسلام نے پانی پر کسی ایک شخص کی اجارہ داری کو قبول نہیں کیا ہے اور اس کے بقا کی ذمہ داری بھی سب پر ڈالی ہے۔ پانی کو آلودگی سے بچانے کے لئے رسول اللہ مَنَّا ﷺ خُنْ نسب سے زیادہ موثر اور منصفانہ تعلیمات دی ہیں۔ پانی کو ضائع کرنے سے روکا گیا ہے، کھیرے یا بہتے ہوئے پانی میں پیشاب اور پاخانہ کرنے کو منع کیا گیا ہے، یہاں تک کہ اس میں پھو تکنے کی بھی اجازت نہیں ہے۔ اسلام نے پانی کے قریب نجاست سے بھی منع کیا ہے اس لئے غلاظت کو ندی نالوں میں بہانا بھی جائز نہیں۔ آج کل ندی نالوں میں آلودگی کا ایک سبب گندگی کا ندی نالوں کے اندر بہایا جانا ہے۔ لہذاعوام کو اپنی ذمہ داری کا احساس کر کے پانی کو آلودہ ہونے سے بچانے کے لئے آپ مَنْ گُلُورُمْ کی ہدایات پر عمل کرناہو گا۔

\_\_\_

<sup>43.</sup> Al-Qushayrī, Sahīh Al-Muslim, Hadith: 175

<sup>44.</sup> Nūr- ud-dīn 'lī bin ab Bakar bin Sulemān,āl-Hīshmī,"Majma 'al-Zawā'id ū Manb 'al-Fawā'id ,Muḥqaq,Hasām- ud-dīn al-Qudasī, (Cairo: Maktabah al-Qudasī, 1414AH/ 1994),4:68

## 4.8 زمینی آلودگی اور هاری ذمه داری:

"اس نے شمھیں زمین سے پیداکیااوراسی میں تمہیں آباد کیا۔"

الله تعالیٰ نے یہاں فتنہ وفساد ہر پاکرنے سے منع فرمایا ہے اور اعتدال کی زندگی گزارنے کا تھم دیا ہے۔ دراصل فساد ، نظام فطرت میں تبدیلی لانے ، انسانی ماحول کی صفائی ستھر ائی اور پاکیزگی کے لئے اللہ نے جو انتظام وانصرام کیا ہے ، اس کی خلاف ورزی کرنے کا نام ہے۔ اہل لغت فساد کی تعریف کرتے ہوئی کھتے ہیں:

"الفسادفي اصل اللغة: هو تغير الشيئ عن الحال السليمة خرو عن الاعتدال فهو ضد الصلاح، يقال فسد اللبن والفاكهة والهواء "46

" فساد کا معنی لغت میں کسی چیز کی حالت سلیم کابدل جانااور اعتدال سے نکل جانا ہے "فساد"، "اصلاح" کی ضد ہے، کہا جاتا ہے: فساد کا معنی درست حالت میں نہ ہونا، تناسب میں بگاڑ ہونا۔"

لہذا جولوگ قوانین فطرت کوبدلناچاہتے ہیں اور نظام فطرت کو درہم برہم کرنے میں گے ہوئے ہیں اسلامی نقطہ نظر سے عظیم فسادی ہیں۔ زمین میں فساد پھیلانے سے مراداس کے قدرتی حسن کو تباہ کرنا اور تناسب کو بگاڑنا ہے۔ زمین کے حسن اس کے جنگلات ہیں لہذا خواہ مخواہ جنگلات کا صفایانہ کیا جائے۔ اس کے علاوہ حیاتی کرہ کی حفاظت کیلئے ہم سب کو بہت بڑی جدوجہد کی ضرورت ہے۔ اس کے لئے ہمیں نہ صرف جنگلات کا صفایانہ کیا جائے۔ اس کے علاوہ حیاتی کرہ کی حفاظت کرتی ہوگی بلکہ موجو دہ مصنوعی زندگی کو چھوڑ کر فطری زندگی کی طرف لوٹ کر آناہوگا۔ آلودگی کے مسئلے پر قابو پانے کے لئے ہمیں ہو ٹلوں، ریستورانوں، مساجد یا ذاتی دعوتوں میں پلاسٹک برتنوں کا استعال ترک کرنا ہوگا۔ ہمیں پو دوں یا مٹی سے بینے برتنوں کو ان کے متبادل کے طور پر استعال کرنا ہوگا۔

# 4.9 صوتی آلودگی اور ہماری ذمہ داری

عہد حاضر کا ایک بڑا مسلہ شور کی آلود گی بھی ہے۔ٹریفک، موٹر گاڑیوں اور کارخانوں کے شور کے سبب بہرے پن کی شکایت روز بروز عام ہوتی جار بھی ہے۔ٹریفک موٹر پر ہارن بجاتی ہیں۔اس سے ہمیں پچناہو گا۔اس کے علاوہ ہماری مساجد سے مائیک کے ذریعے بلند آواز میں اذان، خطبہ اور اعلانات ہوتے ہیں۔ہماری ذمہ داری ہے کہ ہم مساجد سے بلند ہونے والی آواز کو اعتدال میں رکھیں کیونکہ حدسے زیادہ بلند آواز دل کے مریضوں کے لئے بھی تکلیف کا باعث ہوتی ہے۔لہذا آذان و خطبات کے دوران آواز کی فریکونسی اتن ہونی عاہیے جو صرف محلے والے سن سکیں۔

\_\_

<sup>45.</sup> Al-Qur'ān 11:61

<sup>46.</sup> Hassan bin Muhammad, Raghib al Asfahanī, Almufrīdāt fī Gharīb Al-Qur'ān wal Qamūs ul Mūhīṭ wa Esas a Baligha ,Ref: al Mudkhil al Fiqhī al A'ām by Mustafa Ahmad a Zarqa,(Damascus: Dar al Qalam 1425AH/2004),2:673

بحیثیت شہری ہم سب کی ذمہ داری ہے کہ ماحولیاتی آلودگی کو ختم کرنے میں حکومتی اور دوسرے اداروں سے تعاون کریں اور اس سلطے میں ہر اول دستے کے طور پر کام کریں۔ کیونکہ قومی و ملکی سطح پر کوئی بھی اچھا مقصد اُس وقت تک پورا نہیں ہو سکتا،جب تک عوام اُسے انفرادی اور اجتماعی طور پر حاصل کرنے کے لئے باشعور کوشش نہ کریں۔

### 6. خلاصه:

نسل انسانی کو اپنی بقا کے لیے سب سے بڑا خطرہ ماحولیاتی آلودگی سے ہے۔موسمیاتی تبدیلیاں، درجہ حرارت میں اضافیہ ،خشک سالی، طوفان، سمندر کی سطح میں اضافہ ، ماحولیاتی آلودگی، سیلاب اور دیگر قدرتی آفات انسانی عوامل کی وجہ سے ہیں۔ جنگلات کا کٹاؤ ماحول کے آلودہ ہونے کی سب سے بڑی وجہ ہے۔ در ختوں کا کٹاؤ آلودگی میں اضافے کے ساتھ ساتھ انسانی زندگیوں اور جنگلی حیات کو بہت متاثر کر رہاہے۔ آپ منگانڈینز کی تعلیمات میں در ختوں کو کاٹنے کی واضح ممانعت آئی ہے حتیٰ کہ حالت جنگ میں بھی در خت کاٹنے سے منع کیا گیاہے۔مسلمان فوجوں کو اس بات کی ہدایت تھی کہ وہ شہر وں اور فصلوں کو ہر باد نہ کریں۔ ماحول کو آلودگی سے بچاناہم سب کی ذمہ داری ہے۔ حکومت کے ساتھ ساتھ بیہ ہماری بھی ذمہ داری ہے کہ لو گوں کو قیمتی درخت کا ٹینے سے رو کیں۔لو گوں میں زیادہ درخت اُ گانے اور اس کے فوائد کے بارے میں آگاہی مہم چلائیں اور یہ کام پڑھے کھے لوگ بخونی سر انجام دے سکتے ہیں کیونکہ عوام ہی اپنے ملک کو قدرتی وسائل سے مالامال کر سکتے ہیں۔سیرت طیبہ مُنَالِیْکِا ہمیں اعتدال پیندی کی تلقین کرتی ہیں اوراسلام انسانوں سے مطالبہ کرتا ہے کہ وہ اپنے تمام اعمال مثلاً کھانے، بینے، کمانے، خرچ کرنے، صنعتی پیداوار اور اس کے استعال وغیرہ، سب میں جن کا تعلق قدرتی وسائل سے آتاہواور آخر کار جو ماحول پر اثر انداز ہوتے ہوں، ان میں اعتدال سے کام لیں۔ماحول کا تحفظ صرف حکومت کی ذمہ داری ہی نہیں بلکہ زندگی کے تمام شعبوں سے تعلق رکھنے والے افراد کی اجتماعی ذمہ داری بھی ہے۔ عالمی ماحولیاتی تبدیلیاں بڑی تیزی سے انسانی زندگی پر اثر انداز ہو رہی ہے جس کی وجہ سے عالمی حدت اور آلودگی کے نتیجہ میں آب وہوا کو بتدریج نقصان پینچ رہاہے۔ کار خانوں میں ٹریٹمنٹ پلانٹ نہ ہونے کی وجہ سے ماحولیاتی آلودگی میں اضافیہ ہورہاہے لہذاانہیں بھی حفاظتی اقد امات اپناتے ہوئے ماحولیاتی آلودگی کو کم کرنے میں اپناکر دار ادا کرناہو گا۔ اپنے ارد گر دیے ماحول کوصاف ستھر ابناکر معاشر ہ کوصحت مند بنایا جاسکتا ہے۔اس سلسلے میں یونیور سٹیوں، کالجوں اور سکولوں کی شمولیت سے شجر کاری کے حوالے سے بہت مد دلی جاسکتی ہے۔اگر حکومتی ادارے اپنی ذمہ داری کا احساس کریں اور عوام اپنے ساجی رویوں میں تبدیلی لائیں توماحولیاتی آلود گی اور دیگر تمام مسائل کو حل کیا جاسکتا ہے ۔ ہماری اولین ذمہ داری ہے کہ آئندہ نسلوں کے لئے ماحولیاتی آلود گی سے پاک ماحول بنائیں اور بیہ حکومت وقت اور عوام ، اہل سیاست ومذہب الغرض سب کا مشتر کہ کام اور ذمہ داری ہے۔ اس حوالے سے قومی شعور کو بیدار کرنے اور ماحول کے بارے میں ہمیں اپنے رویوں میں مثبت تبدیلیاں لانے کی بھی ضرورت ہے کیونکہ یہ ہماری مذہبی، قومی اور معاشر تی ذمہ داری ہے کہ ہم ماحول دوست ہوں۔

## 7. ماحولیاتی آلودگی کی روک تھام کے لئے تجاویز وسفار شات:

ماحول کی صفائی ہم سب کی ذمہ داری ہے۔اس ذمہ داری کو احسن طریقے سے سر انجام دینے لئے ذیل میں چند الیی تجاویز اور سفار شات پیش کی جاتی ہیں جن پر عمل کر کے ہم اپنے ارد گر د کے ماحول کو صاف ستھر ار کھ سکتے ہیں۔

1. سڑکوں اور عام جگہوں پر کوڑا کر کٹ نہ چھینکیں۔ ماحول دوست چیزیں استعال کریں اور برقی الات وغیرہ کچرے میں نہ پھینکیں۔ ماحول دوست بنیں اور موٹر گاڑیوں کی بجائے سائیکل کے استعال کو ترجیح دیں کیونکہ موٹر گاڑیوں کا دھواں ماحول کو آلودہ کرتا ہے۔اس بات کوہر کوئی یقینی بنائے کہ اس کے ارد گرد کاماحول صاف ستھر ارہے۔

- 2. اگر معاشرے میں گندگی عام ہو جائے تو لوگوں کو چاہیے کہ حکام سے مل کر گندگی کو ختم کرنے کے لئے مشورے کرنے چاہیے اور رضاکارانہ طور پر کوڑا کر کٹ کوصاف کرنے میں مد د فراہم کرنی چاہیے۔اس سلسلے میں محلہ اور گاؤں کی سطح پر کمیٹیاں بنائی جائیں۔اس میں منتخب نمائندوں کے علاوہ خواتین کو بھی شامل کیا جائے۔اس کے علاوہ مقامی آبادی کے ہر پڑھے لکھے شخص پریہ فرض عائدہوتا ہے کہ وہ اپنے گھر، محلے، گاؤں بیا شہر میں مقامی آبادی کے ان پڑھ لوگوں کو ماحول کی صفائی کے بارے میں آگاۃ کریں۔سب سے دیادہ ضرورت اُس احساس ذمہ داری کو پیدا کرنے کی ہے جس کی وجہ سے ماحول بہتر ہو سکتاہے اور وسائل کو تحفظ دیا جاسکتا ہے۔
- 3. حکومت کوچاہیے کہ وہ ماحولیاتی امور سے متعلق قوانین پر عمل درآ مد کرائے۔ پرانے قوانین میں ترمیم کرکے نئے قوانین بنائے جائیں جن میں ماحول کو نقصان پہنچانے والوں کے لئے سخت سزائیں مقرر ہوں۔ گلی محلوں ، بازاروں ، کار خانوں ، فیکٹریوں ، ہپتالوں کے فضلے کو ٹھکانے لگانے کا مناسب بندوبست کیاجائے اور روزانہ کی بنیاد پر اِس کو مانیٹر کیا جائے۔ کار خانوں اور فیکٹریوں کو شجر کاری مہم میں حصہ لینے کا یا بند کیا جائے۔ خلاف ورزی کی صورت میں سخت سزادی جائے۔ جو بھی خالی جگہ ہو وہاں در خت لگنے چاہیے۔
- 4. ملک کی معیشت کو مستحکم بنیادوں پر فروغ دینے کے لئے شجر کاری نمایاں اہمیت کی حامل ہے لیکن شجر کاری کی کا میابی اور در ختوں کی پیدوار میں خود کفالت اس بات کا متقاضی ہے کہ ہر طبقہ فکر کے افراد ، سرکاری اور پنیم سرکاری محکمہ جات کے کارکن شجرکاری کی مہم میں بھر پور حصہ لیں۔ تعلیمی ادارے اس ضمن میں مرکزی کر دار اداکر سکتے ہیں۔ اس مقصد کے لئے اپنے اردگر د معاشرے میں در خت اُگائیں یااپنے علاقے میں چند در خت مخصوص کر لیں اور اُن کی دیکھ بھال کریں۔ اس عمل سے ایک خوبصورت اور سر سبز علاقے کے ذریعے ہم دوسروں میں بھی یہ جذبہ پیداکر سکتے ہیں کہ وہ بھی اپنے علاقے کو سر سبز و شاداب بنائیں اور اپنے علاقے کے اور کوصاف رکھیں۔
- 5. پانی اللہ تعالیٰ کی عظیم نعمت ہے اور پانی کا تحفظ اور اسے آلودہ ہونے سے بچاناہم سب کی ذمہ داری ہے۔ یہ بات مشاہدے میں آئی ہے کہ کار خانوں، فیکٹر یوں خصوصاً چڑے کی صنعت اور سروس سٹیشنز پر پانی کو بہت بے دردی سے ضائع کیا جاتا ہے۔ اس کی روک تھام کے ایساطریقہ کاروضع کرناچا ہے کہ وہ استعال شدہ پانی کو دوبارہ استعال کے قابل بنائیں اور اس مقصد کے لئے ٹریمنٹ پلانٹ لگائے جائیں۔ اس کے علاوہ وہ جتناز پر زمین پانی استعال کریں اُسی کے مطابق ان سے رقم وصول کی جائے۔ اس مقصد کے لئے ٹیوب ویلوں اور پر یشر پمیس پر پانی کے میٹر لگائے جائیں۔ اس کے علاوہ پارکوں، سکولوں اور عوامی مقامات پر استعال شدہ پانی کا ایسا بندوبست کیا جائے کہ وہ وہاں ارد گر دموجو دیودوں کے کام آئے۔
- 6. ہم سب کے لئے ضروری ہے کہ چندعادات پر عمل کرنا شروع کر دیں جیسا کہ اپنے ماحول کو صاف رکھیں۔ کوڑادان استعال کرنے سے بھی معاشرے کو صاف کرنے میں مدد مل سکتی ہے۔ عوامی مقامات پر کوڑا دان بہت کم ملتے ہیں اور اگر کوڑادان نصب بھی کر دیے جائیں تولوگ انہیں صحیح طور پر استعال نہیں کرتے ہیں بلکہ وہ ان میں گند چھینکنے کی بجائے باہر چھینکتے ہیں۔ یہ بھی دیکھا گیا ہے کہ لوگ اپنی دُکانوں اور گھروں کو صاف کرتے ہیں اور اس کے نتائج کی پرواکیے بغیر گند گلیوں میں چھینک دیتے ہیں۔ یہ بات بھی عیاں ہے کہ سکول سے لے کریونیور سٹی سطح تک کے طلباء کوڑا دان ہونے کے باوجود بھی گندگی زمین پر چھینکتے ہیں۔ لہذا اس عادت کو بدلنا ہوگا اور کوڑادان کا استعال کرنا ہوگا۔
- 7. پرانی اورد هوال چھوڑنے والی گاڑیوں کو فی الفور سڑک سے ہٹا دینا چاہیے۔ سڑکوں کی حالت بہتر کر کے ایک جدیدٹر انسپورٹ سسٹم کا ہنگامی بنیادوں پر بندوبست کیا جانا چاہیے تا کہ سڑک پر گاڑیوں کی تعداد کو کم کیا جاسکے۔ بیٹری، سشمسی توانائی اور گیس سے چلنے والی

گاڑیوں پر انحصار بڑھاناچاہیے تا کہ کو کلے ، پٹر ول اور ڈیزل کا استعال کم کیاجا سکے۔اس سے نہ صرف فضائی آلودگی کم ہوگی بلکہ صوتی آلودگی میں بھی کمی واقع ہوگی۔

8. تمام شہر وں اور دیہاتوں میں ہفتہ صفائی منایا جائے تا کہ لو گوں میں صفائی کا شعور بیدار ہو کیو نکہ صفائی کے لئے ابتمائی کوششیں زیادہ باآور ثابت ہوتی ہیں۔اس سلسلے میں خصوصی طور سکولوں اور کالجوں کی سطح پر طالب علموں کو ہفتہ صفائی اور ہفتہ شجر کاری کی مناسب ترغیب دی جائے اور ان طلبہ سے صفائی کاکام بطور سوشل ورک کرایا جائے۔



This work is licensed under an Attribution-ShareAlike 4.0 International (CC BY-SA 4.0)